




Company
Description

¡¡Animate y únete a TECNALIA!! En TECNALIA impulsamos el crecimiento sostenible y afrontamos los mayores retos tecnológicos de la humanidad transformándolos en oportunidades. Ayudamos a la sociedad y las empresas a crecer a través de innovaciones tecnológicas. Estamos comprometid@s con la igualdad, la diversidad y promovemos la conciliación de la vida personal y profesional. Trabajarás en un equipo altamente cualificado, de excelencia tecnológica, en un entorno internacional y multidisciplinar.

Information

 **Deadline:** 2020-03-06
 **Category:** Business
 **Province:** Gipuzkoa

 **Country:** Basque Country
 **City:** Donostia - San Sebastián

Company**Tecnalia Research and Innovation****Main functions, requisites & benefits****Main functions**

En TECNALIA queremos potenciar el equipo de Computer Vision aplicado a la Automatización y la Robótica incorporando a una persona investigadora orientada al desarrollo de productos innovadores y proyectos de I+D. Si eres una persona proactiva, responsable y resolutiva con capacidad de adaptación a nuevos proyectos y te gusta el trabajo en equipo. Si sientes interés por la investigación aplicada y por transferir la tecnología que tú mismo desarrollas a las empresas... ¡Sigue leyendo...! Qué harás Desarrollarás e implementarás sistemas de Computer Vision aplicados a la automatización y/o sistemas robóticos avanzados. Participarás en proyectos de alto nivel técnico orientados al diseño y desarrollo de soluciones innovadoras dentro de la automatización y la robótica aplicada para la fabricación avanzada. Participarás en proyectos de manipulación avanzada, guiado por visión, robótica colaborativa. Trabajarás en estrecha relación con expertos multidisciplinares para la creación de nuevas soluciones.

Requisites

Qué necesitamos, requisitos Titulación: Ingeniería Industrial, electrónica, en automatización, informática o similar. Conocimientos en programación (C/C++, Python, Continuous Integration) y en software de robótica (ROS, OpenCV, PCL...) Experiencia en: Proyectos I+D relacionados con Computer Vision en el ámbito de la Automatización y/o Robótica. Software/entornos de desarrollo para visión 3D (p.ej.: Halcon). Software de robótica como Delmia, Kuka, Fanuc, Abb... Experiencia experimental en visión 3D para robótica. Proyectos industriales, con exigencia en plazos y recursos. Preparación de propuestas de I+D. Idiomas: inglés y castellano fluido. Capacidad de entender y analizar publicaciones científicas y patentes. Empatía con el cliente. Disponibilidad para viajar. *Valoramos positivamente las solicitudes de personas con certificado de discapacidad igual o mayor al 33%, en cumplimiento de la legislación vigente, Ley General de Derechos de las Personas con Discapacidad y de su inclusión social (LGD).

Benefits

Qué te ofrecemos Oportunidades de desarrollo profesional, participar en proyectos referentes de transformación de la Industria, poder realizar una carrera profesional sólida. Colaborar con grupos de investigación de alto nivel tanto regionales, como nacionales e internacional, sobre todo europeos. Integrarte en un equipo multidisciplinar referente en Europa. Dispondrás de medidas de conciliación de tu vida personal y profesional.